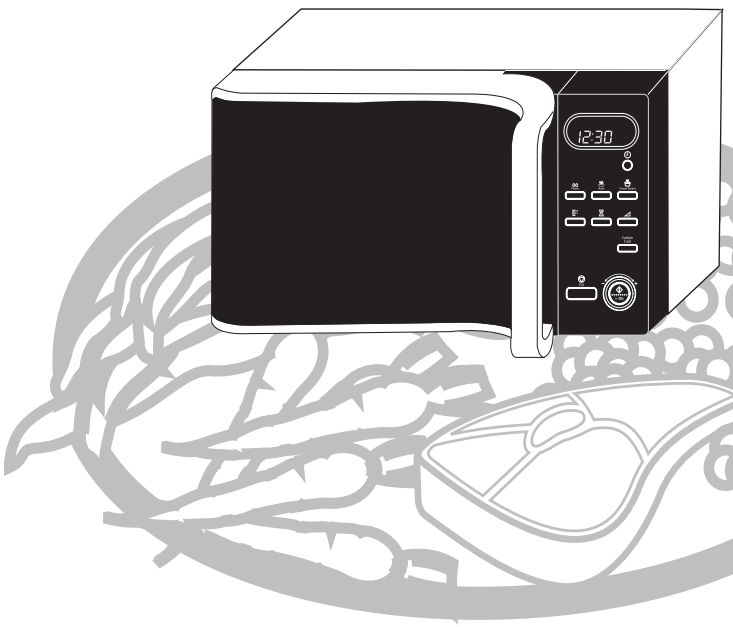
SAMSUNG

KUCHENKA MIKROFALOWA

Instrukcja obsługi

MW87L

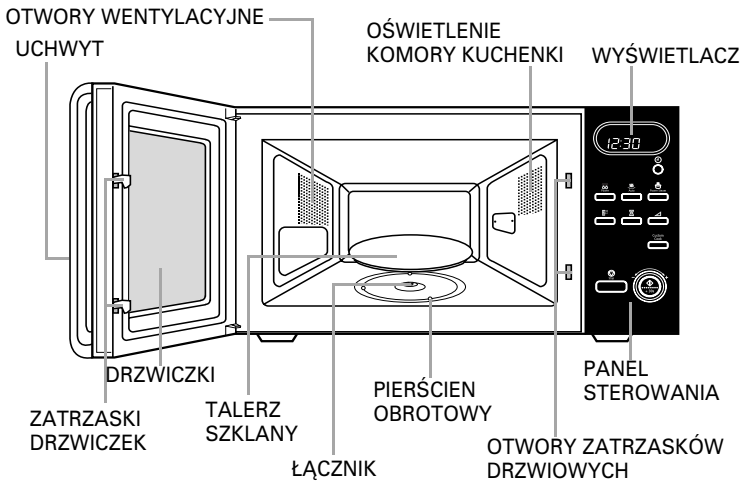


Kuchenka 2
Akcesoria 2
Panel sterowania 2
Używanie instrukcji obsługi 3
Instrukcje bezpieczeństwa 3
Instalacja kuchenki mikrofalowej 5
Ustawianie czasu 5
Postępowanie w razie wątpliwości lub problemów 6
Gotowanie/Odgrzewanie 6
Poziomy mocy 7
Zatrzymanie gotowania 7
Zmiana czasu gotowania 7
Używanie funkcji automatycznego podgrzewania 8
Ustawienia funkcji automatycznego podgrzewania 8
Używanie funkcji automatycznego rozmrażania Power Defrost 9
Ustawienia funkcji automatycznego rozmrażania Auto Power Defrost 9
Używanie funkcji gotowania na parze Power Steam 10
Używanie funkcji wentylacji komory kuchenki 11
Ustawienie czasu odstania (minutnik) 11
Korzystanie z zaprogramowanych ustawień gotowania 11
Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego 12
Blokada zabezpieczająca kuchenkę mikrofalową 12
Naczynia, które mogą być stosowane w kuchence mikrofalowej ... 13
Czyszczenie kuchenki 14
Konserwacja i naprawa kuchenki mikrofalowej 14
Dane techniczne 15

Code No. : DE68-03053C

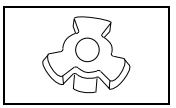
PO

Kuchenka

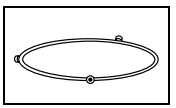


Akcesoria

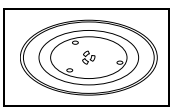
W zależności od modelu kuchenka jest wyposażona w akcesoria, które mogą być używane na różne sposoby.



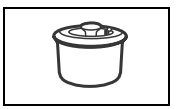
1. **Łącznik**, umieszczony na osi silnika znajdującego się w podstawie kuchenki.
   Przeznaczenie : Łącznik obraca talerz szklany.



2. **Pierścień obrotowy**, umieszczany w centralnej części podstawy kuchni.
   Przeznaczenie : Pierścień obrotowy podtrzymuje talerz szklany.



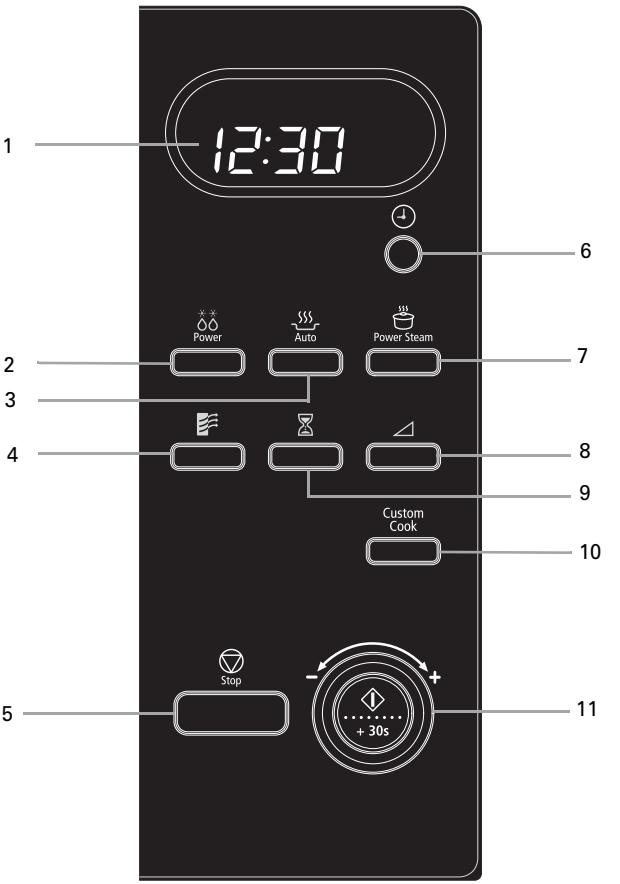
3. **Talerz szklany**, umieszczany na pierścieniu obrotowym, w środkowej części, pasujący do łącznika.
   Przeznaczenie : Talerz szklany służy jako główna powierzchnia do umieszczania artykułów żywnościowych. Może być łatwo wyjęty do oczyszczenia.



4. **Naczynie do gotowania na parze**, patrz stronie 10.
   Przeznaczenie : Plastikowe naczynie służy do gotowania na parze z wykorzystaniem funkcji Power Steam.

☛ NIE WŁĄCZAJ kuchenki mikrofalowej bez pierścienia obrotowego i talerza szklanego.

Panel sterowania



1. WYŚWIETLACZ
2. PRZYCISK FUNKCJI AUTOMATYCZNEGO ROZMRAŻANIA POWER DEFROST
3. WYBÓR AUTOMATYCZNEGO PODGRZEWANIA
4. PRZYCISK FUNKCJI WENTYLACJI KOMORY (OŚWIEŻACZA ZAPACHU)
5. PRZYCISK STOP/KASOWANIE USTAWIEŃ
6. USTAWIANIE ZEGARA
7. WYBÓR FUNKCJI POWER STEAM
8. WYBÓR POZIOMU MOCY
9. PRZYCISK CZASÓW ODSTANIA
10. PRZYCISK CUSTOM COOK
11. POKRĘTŁO USTAWIANIA CZASU/START

Używanie instrukcji obsługi

Właśnie kupiliście Państwo kuchenkę mikrofalową marki SAMSUNG. Ta instrukcja obsługi zawiera wiele cennych informacji na temat uży-tkowania Waszej kuchenki, a w szczególności:

- ***Zasady bezpiecznej eksploatacji***
- ***Odpowiednie akcesoria i naczynia***
- ***Pożyteczne rady na temat gotowania***

Na pierwszych stronach instrukcji opisane są: wygląd kuchenki oraz panel sterowania odpowiadający niniejszej kuchence. Dzięki temu łat-wiej będzie Państwu odnaleźć odpowiednie przyciski. Opisując krok po kroku procedury postępowania wykorzystano nastę-pujące symbole:

Ważne

Uwaga

Obracaj

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI POZWALAJĄCE UNIKNĄĆ NARAŻE-NIA NA NADMIERNE DZIAŁANIE ENERGII MIKROFALOWEJ

Nie przestrzeganie poniższych środków ostrożności może doprowadzić do szkodliwego dla zdrowia narażenia się na nadmierne działanie energii mikrofalowej:

(a) Bez względu na okoliczności nie próbuj włączać kuchni z otwartymi drzwiczkami, nie manipuluj przy zatrzaskach drzwiczek i nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów zatrzasków drzwiowych.

(b) Nie wkładaj żadnych przedmiotów pomiędzy drzwi kuchni a ścianę przednią, nie dopuszczaj do gromadzenia się resztek żywności na powierzchniach uszczelniających. Aby zapewnić utrzymanie czystości drzwiczek i powierzchni uszczelniających wycieraj je po użyciu kuchenki najpierw wilgotną, a następnie suchą miękką szmatką.

(c) Nie włączaj kuchni gdy jest uszkodzona do czasu aż zostanie naprawiona przez wykwalifikowanego specjalistę posiadającego autoryzację producenta kuchni mikrofalowych. Szczególnie ważne jest by drzwiczki kuchni zamykały się prawidłowo i aby nie były uszkodzone:
(1) Drzwiczki, uszczelki drzwiczek i powierzchnie uszczelniające
(2) Zawiasy drzwiowe (wygięte lub złamane)
(3) Przewód zasilający

(d) Kuchnia mikrofalowa może być regulowana lub naprawiana wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowanego specjalistę posiadającego autoryzację producenta kuchni mikrofalowych.

Instrukcje bezpieczeństwa

Ważne instrukcje bezpieczeństwa.
Prosimy o uważne przeczytanie i zachowanie do poźniejszego wglądu. Przed rozpoczęciem przygotowywania żywności lub napojów w swojej kuchni mikrofalowej prosimy sprawdzić, czy zachowane są podane ni-żej warunki bezpieczeństwa.

PO

1. **NIE UŻYWAJ** w kuchni mikrofalowej naczyń metalowych:
   - Metalowych pojemników
   - Zastawy stołowej ze złotymi lub srebrnymi ozdobami
   - Szpikulców, widelców itp.

   Powód: Wystąpią wyładowania elektryczne i iskrzenia, które mogą uszkodzić kuchenkę.
2. **NIE PODGRZEWAJ**:
   - Hermetycznie lub podciśnieniowo zamkniętych butelek, słoików i pojemników, np. słoików z odżywkami dla dzieci
   - Żywności w szczelnych skorupach, np. jaj, orzechów w skorupach, pomidorów itp.

   Powód: Wzrost ciśnienia na skutek podgrzania może spowodować ich wybuch.
   Wskazówka: Zdejmij skorupkę, przebij skórkę, otwórz opakowanie itp.
3. **NIE WŁĄCZAJ** kuchni mikrofalowej gdy jest pusta.
   Powód: Może to spowodować uszkodzenie kuchni.
   Wskazówka: Umieść w kuchence na stałe szklankę z wodą. Woda będzie pochłaniała mikrofale jeśli przypadkowo włączysz kuchenkę.
4. **NIE ZASŁANIAJ** znajdujących się z tyłu kuchni otworów wentylacyjnych papierem lub metalem.
   Powód: Materiał lub papier mogą się zapalić od gorącego powietrza wydostającego się z kuchenki.
5. **ZAWSZE** używaj rękawic gdy wyjmujesz naczynia z kuchenki mikrofalowej.
   Powód: Niektóre naczynia pochłaniają mikrofale, a ciepło z żywności zawsze jest przenoszone na naczynie, dlatego naczynia są zawsze gorące.
6. **NIE DOTYKAJ** elementów grzewczych ani wewnętrznych ścian kuchni.
   Powód: Ściany mogą być wystarczająco gorące aby poparzyć nawet po zakończeniu gotowania. Nie dopuszczaj do kontaktu palnych materiałów z żadnymi elementami wewnątrz kuchni. Pozwól jej się najpierw ochłodzić.
7. Aby zmniejszyć ryzyko pojawienia się ognia w komorze kuchni mikrofalowej:
   - Nie przechowuj w kuchence materiałów palnych
   - Zdejmij wszystkie metalowe opaski zamykające papierowe lub plasty-kowe opakowania
   - Nie używaj swojej kuchni mikrofalowej do suszenia gazet
   - Jeżeli zauważysz dym, nie otwierając kuchni wyłącz ją lub odłącz przewód zasilający od gniazdka
8. Zwróć szczególną uwagę gdy podgrzewasz płyny i odżywki dla dzieci.
   - **ZAWSZE** odczekaj co najmniej 20 sekund od momentu wyłączenia się kuchenki, aby temperatura potrawy mogła się wyrównać.
   - Jeżeli to konieczne, mieszaj je w trakcie podgrzewania i ZAWSZE po podgrzaniu.

Instrukcje bezpieczeństwa (ciąg dalszy)

- Zachowaj ostrożność trzymając pojemnik po podgrzaniu. Jeżeli pojem-nik jest zbyt gorący może dojść do oparzenia.
- Istnieje ryzyko opóźnionego wykipienia podgrzewanego płynu.
- Aby uniknąć oparzenia się przez wylewający się wrzący płyn, powinno się mieszać go przed, w trakcie i po podgrzaniu.
  Powód: W czasie podgrzewania płynów punkt wrzenia może się opóźnić; oznacza to, że zagotowanie może się rozpocząć po wyjęciu pojemnika z kuchenki. Można się wtedy oparzyć.
- W przypadku oparzenia się postępuj zgodnie z podanymi niżej **ZASADAMI PIERWSZEJ POMOCY**:
  * Zanurz oparzone miejsce w zimnej wodzie na co najmniej 10 minut.
  * Załóż czysty, suchy opatrunek.
  * Nie stosuj żadnych kremów, olejków ani płynów do przemywania ran.
- **NIGDY** nie wypełniaj naczynia po brzegi i wybieraj naczynie, które jest szersze
  u góry niż na dole. Butelki z wąską szyjką mogą eksplodować po przegrzaniu.
- **ZAWSZE** sprawdź temperaturę odżywki lub mleka zanim podasz je niemowlęciu.
- **NIGDY** nie podgrzewaj dziecięcych butelek z założonym smoczkiem, ponieważ w przypadku przegrzania butelka może wybuchnąć.

9. Zwracaj uwagę, aby nie uszkodzić przewodu zasilającego.
- Nie zanurzaj w wodzie przewodu zasilającego ani wtyczki sieciowej; przewód sieciowy trzymaj z dala od gorących powierzchni.
- Nie włączaj urządzenia, jeżeli przewód zasilający lub wtyczka sieciowa są uszkodzone.

10. W trakcie otwierania drzwiczek kuchni stój w odległości wyciągniętego ramienia.
Powód: Gorące powietrze lub para wydostające się z kuchenki mogą poparzyć.

11. Utrzymuj w czystości wnętrze kuchenki.
Powód: Resztki żywności lub rozpryskany olej przywierające do ścianek kuchenki mogą spowodować uszkodzenie powłok lakierniczych oraz zmniejszają sprawność kuchenki mikrofalowej.

12. W trakcie pracy kuchenki mogą być słyszalne „kliknięcia", szczególnie pod-czas rozmrażania.
Powód: Takie dźwięki są spowodowane elektrycznymi zmianami mocy wyjściowej. Jest to zjawisko normalne.

13. Jeżeli kuchenka mikrofalowa pracuje bez obciążenia (jest pusta), dla bezpieczeństwa moc mikrofal zostanie automatycznie wyłączona. Po odstaniu co najmniej 30 minut można kuchenkę uruchomić ponownie.

WAŻNA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

W trakcie przygotowania potraw w pojemnikach jednorazowych wykonanych z tworzyw sztucznych, papieru lub innych palnych materiałów musisz od cza-su do czasu zaglądać do kuchenki.

WAŻNE

NIGDY nie zezwalaj małym dzieciom samodzielnie włączać kuchenki mikrofalowej lub bawić się nią. Dzieci nie powinny również przebywać same w po-bliżu pracującej kuchenki mikrofalowej. Przedmioty, które interesują dzieci nie powinny być przechowywane lub ukrywane bezpośrednio nad kuchenką mikrofalową.

OSTRZEŻENIE:

Jeśli są uszkodzone drzwiczki bądź uszczelki drzwiczek, nie wolno włączać kuchenki aż zostanie naprawiona przez kompetentną osobę.

OSTRZEŻENIE:

Istnieje niebezpieczeństwo narażenia się przez osoby niekompetentne na promieniowanie mikrofalowe, jeśli próbują samodzielnie naprawiać czy serwisować kuchenkę zdejmując jej pokrywę, która zabezpiecza przez wydostaniem się na zewnątrz energii mikrofalowej.

OSTRZEŻENIE:

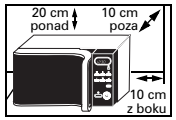
- Płynów i innych potraw nie wolno podgrzewać w hermetycznie zamykanych pojemnikach, ponieważ mogą eksplodować w tych opakowaniach.

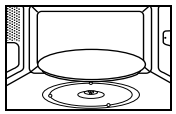
OSTRZEŻENIE:

Dzieci mogą obsługiwać kuchenkę mikrofalową samodzielnie tylko pod warunkiem, że wytłumaczono im w zrozumiały sposób, jak bezpiecznie używać kuchenkę oraz jakie zagrożenia niesie niewłaściwe użycie urządzenia.

Instalacja kuchenki mikrofalowej

Umieść kuchenkę na płaskiej, poziomej powierzchni, odpowiednio wytrzymałej do utrzymania masy kuchenki.





1. W trakcie instalacji sprawdź, czy w miejscu ustawienia kuchenka ma zapewnioną odpowiednią wentylację zapewnioną przez co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni z boku i z tyłu i 20 cm powyżej kuchenki.

2. Usuń wszystkie elementy opakowania z wewnątrz kuchenki. Załóż pierścień obrotowy i talerz szklany. Sprawdź, czy talerz obraca się swobodnie.

3. Niniejsza kuchenka musi być zainstalowana w sposób zapewniający jej dostęp do gniazda zasilania.

☛ **Nigdy** nie blokuj przepływu powietrza wokół kuchenki, gdyż może to spowodować jej przegrzanie i automatyczne wyłączenie się. Pozostanie ona w takim stanie do czasu, aż się dostatecznie ochłodzi.

☛ Dla Twojego bezpieczeństwa to urządzenie musi być podłą-czone do standardowego zasilania o napięciu 230V, 50 Hz za pośrednictwem gniazdka ze stykiem uziemiającym. Jeśli prze-wód zasilający jest uszkodzony, musi być wymieniony na przewód ściśle odpowiadający wymaganiom producenta (I-SHENG SP022, KDK KKP4819D, EUROELECTRIC 3410, SAMIL SP-106B, MOONSUNG EP-48E, HIGH PROJECT H.P.3). Gdy zajdzie konieczność wymiany przewodu zasilającego, zleć tę czynność wykwalifikowanemu specjaliście w autoryzowanym punkcie serwisowym.

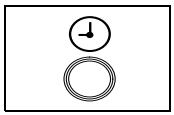
☛ **Nie instaluj** kuchenki mikrofalowej w gorącym lub wilgotnym otoczeniu jak np. sąsiedztwie tradycyjnego pieca lub kaloryfera. Należy ściśle przestrzegać wymagań kuchenki mikrofalowej dotyczących napięcia zasilającego. W przypadku użycia kabla przedłużającego muszą być spełnione te same wymagania jak przy kablu zasilającym, w który wyposażona jest kuchenka. Zanim po raz pierwszy włączysz kuchnię mikrofalową wytrzyj wilgotną szmatką jej wnętrze i uszczelnienia drzwiczek.

Ustawianie czasu

Państwa kuchenka ma wbudowany zegar. Czas może być wyświetlany w systemie 12- i 24-godzinnym. Należy sprawdzić wskazanie zegara:

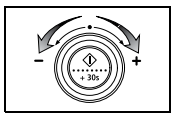
- ***Przy instalacji kuchenki***
- ***Po przerwie w dostawie prądu***

✉ Nie zapomnij skasować ustawień zegara przy zmianie czasu z letniego na zimowy i odwrotnie.

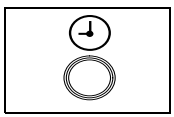


1. **Aby wyświetlić czas w systemie...** — **Wciśnij przycisk ⏲ ...**

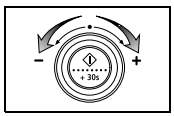
24-godzinnym	Raz
12-godzinnym	Dwa razy



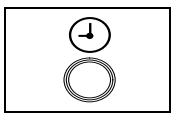
2. Obracaj **pokrętłem sterowania** aby ustawić wskazanie godzin.



3. Wciśnij przycisk ⏲.



4. Obracaj **pokrętłem sterowania** aby ustawić wskazanie minut.



5. Wciśnij przycisk ⏲.

PO

PO

Postępowanie w razie wątpliwości lub problemów

Jeżeli spotkałeś się z którymś z wymienionych poniżej problemów, spróbuj go usunąć korzystając z podanych rozwiązań.

- To są zjawiska normalne.
  - Kondensacja wilgoci wewnątrz kuchenki.
  - Przepływ powietrza w okolicy drzwiczek i obudowy zewnętrznej.
  - Odbicia światła wokół drzwiczek i obudowy zewnętrznej.
  - Para wodna wydobywająca się z okolicy drzwiczek i z otworów wentylacyjnych.

- Kuchenka nie działa po wciśnieciu przycisku ⏀.
  - Czy drzwiczki są dokładnie zamknięte?

- Żywność nie jest w ogóle ugotowana
  - Czy ustawiłeś dokładnie czas i wcisnąłeś przycisk ⏀?
  - Czy drzwiczki są dokładnie zamknięte?
  - Czy bezpiecznik w układzie zasilania nie jest przepalony lub czy nie zadziałał odłącznik elektryczny?

- Żywność jest zbyt mocno ugotowana lub niedogotowana
  - Czy czas gotowania został dobrany odpowiednio do rodzaju gotowanej żywności?
  - Czy został dobrany prawidłowy poziom mocy mikrofal?

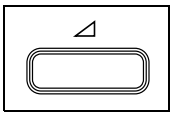
- Z wnętrza kuchni słychać trzaski i widać iskrzenie
  - Czy nie używasz naczyń z metalowymi ozdobami?
  - Czy nie zostawiłeś wewnątrz kuchni widelca lub innego podobnego przedmiotu?
  - Czy użyta folia aluminiowa nie znajduje się zbyt blisko wewnętrznych ścianek kuchni?

- Pracująca kuchnia powoduje zakłócenia w pracy odbiorników radiowych i telewizyjnych
  - Nieznaczne zakłócenia mogą być obserwowane na ekranie telewizora lub w odbiorze audycji radiowej podczas pracy kuchenki. Jest to zja-wisko normalne. Aby rozwiązać ten problem, ustaw kuchenkę z dala od odbiorników i przewodów antenowych.
  - Jeśli zakłóceniom ulegnie praca mikroprocesora kuchenki, może się skasować wskazanie wyświetlacza. Aby naprawić ten problem, wyjmij i ponownie włóż wtyczkę do gniazda zasilania i następnie ustaw zegar kuchenki.

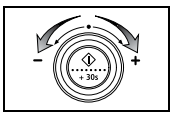
✉ Jeżeli powyższe wskazówki nie pomogły Ci rozwiązać proble-mów, skontaktuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym pun-ktem serwisowym firmy SAMSUNG.

Gotowanie/Odgrzewanie

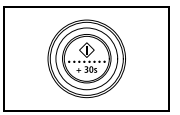
Poniżej przedstawiono w jaki sposób gotować lub odgrzewać żywność.
ZAWSZE sprawdź ustawienia gotowania zanim pozostawisz kuchenkę bez nadzoru.
Najpierw umieść żywność na środku szklanego talerza.
Następnie zamknij drzwiczki kuchenki.



1. Wciśnij przycisk ⊿.
Rezultat : Wyświetli się wskazanie: 850W (maksymal-na moc gotowania)
Wybierz odpowiedni poziom mocy ponownie wciskając przycisk ⊿ aż do wyświetlenia odpowiedniego wskazania poziomu mocy. Więcej informacji znajduje się w tabeli poziomów mocy.



2. Ustaw czas gotowania obracając pokrętłem sterowania.



3. Wciśnij przycisk ⏀.
Rezultat : Włączy się oświetlenie wewnątrz kuchenki i zacznie się obracać talerz szklany. Gotowanie rozpocznie się, a po jego zakoń-czeniu rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.

☛ **Nigdy** nie włączaj kuchenki, gdy jest pusta.

✉ Jeżeli chcesz ogrzać naczynie przez krótki czas z maksymalną mocą (850W), po prostu wciśnij przycisk **+30s** raz na każde 30 sekund czasu gotowania. Gotowanie rozpoczyna się natychmiast.

Poziomy mocy

Można wybrać jeden z poziomów mocy zamieszczonych poniżej.

Poziom mocy	Moc wyjściowa
WYSOKI	850 W
ŚREDNIO WYSOKI	600 W
ŚREDNI	450 W
ŚREDNIO NISKI	300 W
ROZMRAŻANIE	180 W
NISKI/UTRZYMANIE CIEPŁA	100 W

✉ Jeżeli zwiększysz poziom mocy, czas gotowania należy skrócić.

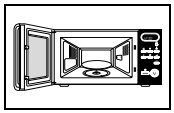
✉ Jeżeli zmniejszysz poziom mocy, czas gotowania należy wydłużyć.

Jeżeli chcesz wydłużyć czas gotowania obracając pokrętłem sterowania.

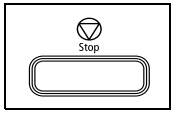
Czas	Czas dodany
do 1 min.	Jednostka 5 sekund
1 - 3 min.	Jednostka 10 sekund
3 - 10 min.	Jednostka 30 sekund
10 - 20 min.	Jednostka 1 min.
20 - 40 min.	Jednostka 2 min.
40 - 99 min.	Jednostka 5 min.

Zatrzymanie gotowania

Można w dowolnej chwili zatrzymać gotowanie.



1. Aby zatrzymać na chwilę;
Otwórz drzwiczki.
Rezultat : Gotowanie zatrzyma się. Aby powrócić do gotowania, zamknij drzwiczki i ponownie wciśnij przycisk ⏀ .

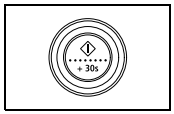


2. Aby zakończyć gotowanie;
Wciśnij przycisk ▽ .
Rezultat : Gotowanie zatrzyma się. Jeżeli chcesz skasować ustawienia gotowania, ponownie wciśnij przycisk Cancel (▽).

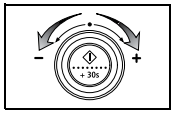
☛ Można również skasować każde ustawienie przed rozpoczę-ciem gotowania przez wciśnięcie przycisku **Cancel**(▽).

Zmiana czasu gotowania

Można wydłużyć czas gotowania poprzez naciskanie przycisku "+30s" po razie na każde dodane 30 sekund



Naciśnij przycisk „**+30s**" po razie na każde dodane 30 sekund.

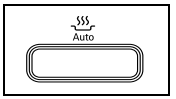


Aby wydłużyć lub skrócić czas gotowania obracaj **pokrętłem nastawczym** w prawo lub w lewo.

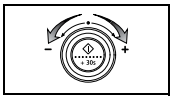
PO

Używanie funkcji automatycznego podgrzewania

Funkcja posiada cztery zaprogramowane. Nie ma potrzeby jednoczesnego ustawiania czasów gotowania i poziomów mocy. Można ustawić liczbę porcji obracając pokrętłem nastawczym. Najpierw umieść żywność na środku talerza szklanego i zamknij drzwiczki.



1. Wybierz rodzaj żywności, którą gotujesz wciskając **przycisk automatycznego podgrzewania** (Auto) raz lub więcej razy.



2. Wybierz ilość porcji obracając pokrętłem nastaw-czym. (Patrz tabela na następnej stronie.)

3. Wciśnij przycisk ◇.
Rezultat : Gotowanie rozpocznie się. Po zakończeniu.
1) Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.
2) Trzykrotnie, co minutę rozlegnie się jednorazowy sygnał przypominający (jeden po każdej minucie).
3) Ponownie wyświetli się wskazanie aktu-alnego czasu.

✉ Używaj tylko przepisów przeznaczonych do kuchenek mikrofalowych.

Ustawienia funkcji automatycznego podgrzewania

Poniższa tabela przedstawia różne programy automatycznego pod-grzewania, wagi, czasy odstania i właściwe zalecenia.

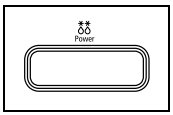
Przy-cisk	Rodzaj potrawy	Wielkość porcji	Czas odstania	Zalecenia
1.	**Potrawy na talerzu** (Schłodzone)	300-350g 400-450g	3 min	Wyjmij z lodówki ceramiczny talerz, przykryj go przezroczystą folią i umieść na szklanym talerzu. Taki gotowy posiłek składa się z trzech składników (np. mięsa z sosem, warzyw idodat ków jak ziemniaki, ryż czy makaron).
2.	**Potrawy gotowe** (Zamrożone)	300-350g 400-450g	4 min	Włóż potrawę do naczynia sprawdziwszy czy nadaje się ono do kuch-ni mikrofalowej. Ponakłuwaj folię opakowania potrawy. Połóż gotową potrawę na środku talerza szklane-go. Program jest przeznaczony dla zamrożonych potraw składających się z 3 składników (np. mięsa z so-sem, warzyw i dodatków, jak ziem-niaki, ryż czy makaron).
3.	**Napoje** Kawa, mleko, Herbata, woda (o temperaturze pokojowej)	150 ml (1filiżanka) 250 ml (1kubek)	1-2 min.	Wlej płyn do ceramicznej filiżanki (150 ml) lub kubka (250 ml) i umieść na środku szklanego talerza. Podgrzewaj nie przykryte. Dokładnie wymieszaj napoje przed i po odstaniu i ostrożnie wyjmuj filiżanki z kuchenki. (patrz warunki bezpiecznej eksploatacji na temat płynów)

Używanie funkcji automatycznego rozmrażania Power Defrost

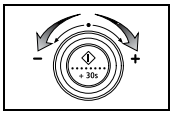
Funkcja automatycznego rozmrażania Power Defrost pozwala na szybkie rozmrażanie mięsa, drobiu, ryb. Czas rozmrażania i poziom mocy zostaną ustawione automatycznie. Po prostu wybierz program i wagę.

✉ Używaj wyłącznie naczyń przeznaczonych do używania w kuchence mikrofalowej.

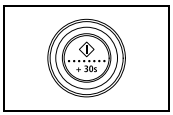
Najpierw umieść żywność na środku talerza szklanego i zamknij drzwiczki kuchenki.



1. Wciśnij przycisk **Power Defrost** ( ).
Rezultat : Pojawi się następujące wskazanie: 0



2. Wybierz wagę żywności obracając **pokrętłem nastawczym**. Maksymalna możliwa waga żywności wynosi 1500g.



3. Wciśnij przycisk ◇ .
Rezultat :

- Rozmrażanie rozpocznie się.
- W połowie czasu rozmrażania rozlegnie się sygnał dźwiękowy dla przypomnienia o obróceniu żywności.
- Ponownie wciśnij przycisk ◇ aby zakończyć rozmrażanie.

✉ Można również rozmrażać żywność manualnie. Aby to zrobić, wybierz funkcję automatycznego gotowania/podgrzewania z poziomem mocy mikrofal 180 W. Więcej szczegółów znajduje się w rozdziale zatytułowanym „Gotowanie/Odgrzewanie" na stronie 6.

Ustawienia funkcji automatycznego rozmrażania Auto Power Defrost

Poniższa tabela prezentuje zestaw programów automatycznych funkcji Power Defrost, ilości, czasy odstania i odpowiednie zalecenia.

Przed rozmrażaniem usuń z żywności wszystkie materiały opakowania. Umieść mięso, drób czy ryby na talerzu szklanym.

Żywność	Porcja	Czas odstania	Zalecenia
Mięso, **Drób lub** **Ryby**	200-1500g	15-60min.	Okryj krawędzie folią aluminiową. Obróć żywność na drugą stronę po sygnale dźwiękowym z kuchenki. Ten program jest odpowiedni do rozmrażania mięsa takiego jak steki, kotlety czy mielone mięso, kawałki kurczaka, cały kurczak czy filety rybne.

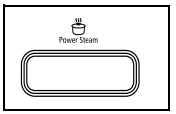
Używanie funkcji gotowania na parze Power Steam

PO

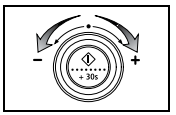
W funkcji gotowania na parze Power Steam czas gotowania jest ustawiony automatycznie.

Należy tylko wybrać liczbę porcji za pomocą pokrętła sterowania. Podczas używania funkcji Power Steam należy wykorzystać specjalne plastikowe naczynie do gotowania na parze.

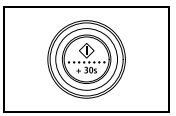
Najpierw umieść plastikowe naczynie do gotowania na parze na środku talerza szklanego i zamknij drzwiczki kuchenki.



1. Wybierz rodzaj żywności, którą chcesz gotować na parze wciskając przycisk **Power Steam** raz lub więcej razy.



2. Wybierz ilość porcji obracając **pokrętło sterowania.** (zajrzyj do tabeli na następnej stronie)



3. Wciśnij przycisk ◇.
Rezultat : Rozpocznie się gotowanie. Po jego zakończeniu:
1) Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.
2) Rozlegnie się trzykrotny sygnał przypominający (co minutę)
3) Na wyświetlaczu ukaże się aktualny czas.

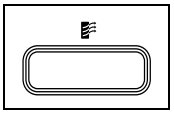
✉ Używaj tylko przepisów odpowiednich dla kuchni mikrofalowych.

Poniższa tabela prezentuje 4 programy automatyczne funkcji gotowania na parze Power Steam, ilości, czasy odstania i odpowiednie zalecenia.
Używając funkcji Power Steam wykorzystaj plastikowe naczynie do gotowania na parze.

Kod/ Rodzaj potrawy	Wielkość porcji	Czas odstania	Zalecenia
1. **Biały ryż**	250 g 375 g	4-5min.	Włóż biały ryż (parboiled) do plastikowego naczynia do gotowania na parze. Dodaj 500 ml zimenj wody jeżeli gotujesz 250 g ryżu lub 750 ml wody jeżeli gotujesz 375 ryżu. Przykryj naczynie pokrywką. Po zakończeniu gotowania usuń wilgoć z komory kuchenki za pomocą np. ręczników papierowych.
2. **Ziemniaki obrane**	100-150g 200-250g 300-350g 400-450g 500-550g	2-3min.	Zważ ziemniaki po obraniu, umyciu i pokrojeniu na kawałki zbliżonej wielkości. Włóż je do plastikowego naczynia do gotowania na parze. Dodaj 15-30 ml (1-2 łyżki stołowe) wody jeżeli gotujesz na parze 100-350 g; 45-60 ml (3-4 łyżki) jeżeli gotujesz 400-550 g ziemniaków. Przykryj przykrywką naczynie.
3. **Świeże warzywa**	100-150g 200-250g 300-350g 400-450g	1-2min.	Zważ warzywa po obraniu, umyciu i pokrojeniu na kawałki zbliżonej wielkości. Włóż je do plastikowego naczynia do gotowania na parze. Dodaj 30 ml (2 łyżki stołowe) wody jeżeli gotujesz na parze 100-350 g; 45 ml (3 łyżki) jeżeli gotujesz 400-450 g warzyw. Przykryj przykrywką naczynie. Po ugotowaniu na parze zamieszaj delikatnie warzywa przed zostawieniem do odstania.
4. **Kompot owocowy**	100-150g 200-250g 300-350g 400-450g	2-3 min.	Zważ owoce po obraniu, umyciu i pokrojeniu na kawałki czy plastry zbliżonej wielkości. Włóż je do plastikowego naczynia do gotowania na parze. Dodaj 15-30 ml (1-2 łyżki stołowe) wody jeżeli gotujesz na parze 100-350 g; 45 ml (3 łyżki) jeżeli gotujesz 400-450 g owoców. Dodaj także 1-2 łyżki cukru. Przykryj przykrywką naczynie. Po ugotowaniu na parze zamieszaj delikatnie. Ten program jest odpowiedni do gotowania na parze jabłek, gruszek, śliwek, brzoskwiń, mango czy ananasów.

Używanie funkcji wentylacji komory kuchenki

Używaj tej funkcji po gotowaniu silnie pachnących potraw lub gdy we wnętrzu znajdują się duże ilości dymu. Najpierw wyczyść wnętrze kuchenki.

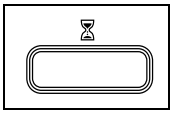


Wciśnij przycisk funkcji **wentylacji komory kuchenki** (**odświeżania zapachu**) ( ) po zakończeniu czyszczenia. Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.

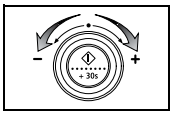
- Czas odświeżania został ustawiony fabrycznie na 5 minut. Zwiększa się o 30 sekund po każdorazowym wciśnięciu przy-cisku **+30s**.
- Można również ustawić czas odświeżania obracając pokrętłem nastawczym w prawo lub w lewo.
- Maksymalny czas odświeżania wynosi 15 minut.

Ustawienie czasu odstania (minutnik)

Minutnik można używać do ustawienia czasu odstania (bez mikrofalowania).



1. Wciśnij przycisk .



2. Ustaw czas odstania obracając odpowiednio **pokrętło sterowania**.

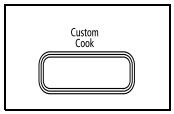
3. Wciśnij przycisk ◇.
Rezultat : Rozpoczyna się odliczanie czasu. Po zakończeniu:
1) Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.
2) Rozlegnie się trzykrotny sygnał przypominający (co minutę)
3) Na wyświetlaczu ukaże się aktualny czas.

Korzystanie z zaprogramowanych ustawień gotowania

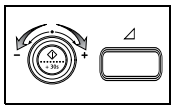
Jeśli często gotujesz lub podgrzewasz te same rodzaje potraw, możesz zapisać czas gotowania i poziom mocy w pamięci kuchenki, aby nie trzeba ich było ponownie ustawiać za każdym razem.

Możliwe jest zapisanie dwóch ustawień.

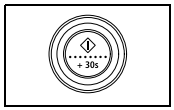
Zapisywanie ustawień



1. Aby zaprogramować… Następnie naciśnij przycisk Custom Cook
(Zaprogramowane ustawienia gotowania)
Pierwsze ustawienie Jednokrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P1)
Drugie ustawienie Dwukrotne naciśnięci
(zostanie wyświetlony napis P2)



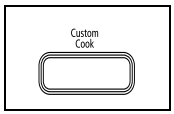
2. Ustaw program gotowania w normalny sposób (w razie potrzeby patrz „Czas gotowania i poziom mocy").



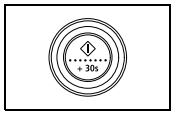
3. Naciśnij przycisk ◇.
Efekt: Ustawienia zostały zapisane w pamięci kuchenki.

Korzystanie z ustawień

Najpierw umieść potrawę na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki



1. Aby wybrać… Następnie naciśnij przycisk Custom Cook
(Zaprogramowane ustawienia gotowania)
Pierwsze ustawienie Jednokrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P1)
Drugie ustawienie Dwukrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P2)

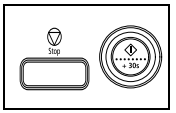


2. Naciśnij przycisk ◇.
Efekt: Potrawa zostanie przygotowana w żądany sposób.

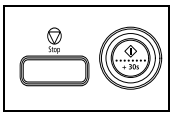
PO

Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego

Można wyłączyć sygnał dwiękowy.



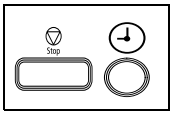
1. Wciśnij równocześnie przyciski ▽ i ◇ .
Rezultat : Kuchenka nie będzie sygnalizowała dźwiękiem każdego wciśnięcia przycisków sterowania.



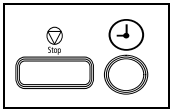
2. Aby włączyć sygnał dźwiękowy, ponownie jednocześnie wciśnij przyciski ▽ i ◇ .
Rezultat : Kuchenka ponownie będzie działała z sygnalizacją dźwiękową przycisków.

Blokada zabezpieczająca kuchenkę mikrofalową

Państwa kuchenka jest wyposażona w funkcję blokady dostępu zabez-pieczającą przed niepożądanym użyciem jej przez dzieci czy inne osoby niepowołane w sposób przypadkowy. Kuchenka może być zablokowana w każdej chwili.



1. Wciśnij równocześnie przyciski ▽ i 🕘 .
Rezultat : Kuchenka jest zablokowana (nie mogą być uruchamiane żadne funkcje kuchenki).



2. Ponownie, równocześnie wciśnij przyciski ▽ i 🕘 .
Rezultat : Kuchenka może być normalnie obsługiwana.

Naczynia, które mogą być stosowane w kuchence mikrofalowej

Mikrofale, by móc gotować w kuchence mikrofalowej, powinny swo-bodnie docierać do żywności bez odbijania lub pochłaniania przez używane naczynie.
W związku z tym należy uważnie dobierać naczynia. Jeżeli naczynie jest opisane jako nadające się do gotowania w kuchence mikrofalowej, nie musisz się niczego obawiać.
W poniższej tabeli przedstawione zostały różne rodzaje naczyń oraz wskazówki dotyczące ich stosowania w kuchniach mikrofalowych.

Rodzaj naczynia	Stosowanie	Uwagi
Folia aluminiowa	✓ ✗	Może być stosowana w małych ilościach w celu zabezpieczenia niektó-rych fragmentów przed przypale-niem. Jeśli folia znajduje się zbyt blisko ścianek kuchni lub została użyta w zbyt dużych ilościach może wystąpić iskrzenie.
Talerz do przypiekania	✓	Nie podgrzewaj go wstępnie dłużej niż osiem minut.
Porcelana i ceramika	✓	Porcelit, ceramika, emaliowane naczynia gliniane, chińska porcelana itp. są odpowiednie pod warunkiem, że nie są zdobione metalem.
Poliestrowe naczynia jednorazowego użytku	✓	Mrożonki są czasem pakowane do takich naczyń.
Opakowania produktów gotowych do spożycia (fast-food)		
• Kubki i pojemniki polistyrenowe	✓	Mogą być użyte do podgrzania żywności. Przegrzanie może doprowadzić do stopienia polistyrenu.
• Torebki papierowe lub gazeta	✗	Mogą się zapalić.
• Papier z makula-tury lub opaski metalowe	✗	Mogą spowodować iskrzenie.
Naczynia szklane		
• Naczynia, w któ-rych potrawy są przygotowywane w kuchence i podawane na stół	✓	Mogą być używane pod warunkiem, że nie posiadają metalowych wykoń-czeń.
• Naczynia z cien-kiego szkła	✓	Mogą być używane do podgrzania żywno-ści lub płynów. Delikatne szkło może pęknąć jeżeli zostanie gwałtownie rozgrzane.
• Słoiki szklane	✓	Musisz zdjąć pokrywkę. Nadają się wyłącznie do podgrzewania.
Papierowe		
• Półmiski	✗	Mogą powodować iskrzenia i dopro-
• Opaski zaciskowe do torebek	✗	wadzić do pojawienia się ognia.
Paper		
• Talerze, kubki, serwetki i ręczniki	✓	Mogą być używane przy krótkich czasach gotowania lub pieczenia. Także do pochłaniania nadmiaru wilgoci.
• Papier z maku-latury	✗	Może spowodować iskrzenie.
Plastikowe		
• Pojemniki	✓	Szczególnie gdy są wykonane z two-rzywa termoodpornego. Niektóre inne rodzaje tworzyw mogą ulec od-kształceniu lub odbarwieniu w wy-sokiej temperaturze.
• Cienka, przezro-czysta folia	✓	Można ją stosować w celu utrzymania wil-gotności w żywności. Nie powinna dotykać żywności. Zachowaj ostrożność podczas zdejmowania folii, ponieważ wydobywać się będzie spod niej gorąca para.
• Torebki do mrożonek	✓ ✗	Można stosować tylko gdy są to torebki, w których można żywność gotować gdy są one przeznaczone do gotowania w kuchenkach mikrofalowych. Nie powinny być hermetyczne. W razie konieczności przebij torebkę widelcem.
Papier woskowany lub tłuszczo odporny	✓	Można go stosować do utrzymania poziomu wilgotności w żywności oraz w celu zapobieżenia rozprys-kiwaniu potrawy.

✓ : **Nadają się**
✗ : **Nie nadają się**

PO

Czyszczenie kuchenki

W celu uniknięcia gromadzenia się resztek żywności i osadzania się tłuszczu należy regularnie czyścić niżej wymienione części kuchenki mikrofalowej:

- ***Wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie***
- ***Drzwiczki i ich uszczelki***
- ***Talerz szklany i pierścień obrotowy***

☛ **ZAWSZE** sprawdzaj, czy uszczelki drzwiowe są czyste i czy drzwiczki zamykają się prawidłowo

☛ Nie utrzymywanie kuchenki w czystości może prowadzić do uszkodzenia powierzchni obudowy urządzenia i w konsekwencji do zaistnienia niebezpiecznej sytuacji.

1. Zmywaj powierzchnie zewnętrzne delikatną szmatką zamoczoną w ciepłej wodzie z mydłem, opłucz i osusz.

2. Usuwaj wszystkie plamy i zabrudzenia z wewnętrznych powierzchni przy pomocy namydlonej szmatki, a następnie opłucz i osusz.

3. Aby usunąć stwardniałe resztki żywności i pozbyć się nieprzyjemnych zapachów, umieść na szklanym talerzu kubek z rozcieńczonym sokiem cytrynowym i podgrzewaj go przez 10 min przy maksymalnym poziomie mocy.

4. Jeżeli to konieczne, umyj szklany talerz i pierścień obrotowy po każdorazowym użyciu. Talerz obrotowy można myć w zmywarce.

☛ **NIE** wlewaj wody do otworów wentylacyjnych. **NIGDY** nie używaj materiałów ściernych lub rozpuszczalników chemicz-nych. Myjąc uszczelki drzwiowe zwróć szczególną uwagę, aby upewnić się, że nie ma w nich cząstek:
- osadów
- zanieczyszczeń przeszkadzających w szczelnym zamknięciu drzwiczek.

☛ Wyczyść komorę kuchenki po każdym użyciu z niewielką ilością detergentu, ale zaczekaj aż ostygnie aby uniknąć poparzenia.

Konserwacja i naprawa kuchenki mikrofalowej

Konserwując lub oddając do naprawy kuchenkę mikrofalową musisz zachować kilka prostych środków ostrożności. Kuchenki mikrofalowej nie można używać w następujących przypadkach:

- ***Są złamane zawiasy drzwiowe***
- ***Są uszkodzone uszczelki drzwiowe***
- ***Jest pokrzywiona lub wgięta obudowa***

Naprawy może przeprowadzać wyłącznie pracownik serwisu posiadającego autoryzację producenta kuchenki mikrofalowej.

☛ **NIGDY** nie zdejmuj osłony zewnętrznej z kuchni mikrofalowej. Jeżeli kuchenka mikrofalowa jest niesprawna i wymaga na-prawy lub masz wątpliwości co do poprawności jej działania, wykonaj następujące czynności:
- Wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego
- Skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym

✉ Jeżeli przez jakiś czas nie zamierzasz używać kuchenki mikrofalowej, postaw ją w suchym, pozbawionym kurzu miejscu.
- Powód: Kurz i wilgoć mogą niekorzystnie oddziaływać na robocze części kuchenki mikrofalowej

✉ Kuchenka nie jest przeznaczona do użytkowania w celach zarobkowych.

Dane techniczne

SAMSUNG ciągle podnosi jakość swoich wyrobów. Dlatego zastrzega się możliwość dokonywania zmian zarówno w danych technicznych, jak i w niniejszej instrukcji obsługi.

Model	**MW87L**
Zródło zasilania	230V ~ 50 Hz
Pobór mocy Mikrofale	 1250 W
Moc wyjściowa mikrofal	100 W / 850 W (IEC-705)
Częstotliwość pracy	2450 MHz
Magnetron	OM75P(31)
Metoda chłodzenia	Silnik chłodzący – wentylator
Wymiary (szer x wys x głęb) Zewnętrzne Komory	 489 x 275 x 398 mm 330 x 211 x 329 mm
Objętość komory	23 l
Waga netto	ok. 13.5 kg

Uwaga

Energia

Kuchnia mikrofalowa SAMSUNG	MW87L
Znamionowy pobór mocy	1.25 kW
Sprawność	58.4 %
Stopień równomierności pieczenia	3.6
Norma : EN 60705	

SAMSUNG ELECTRONICS